Galium elegans f. glabriusculum の提唱(大場 秀章)

Hideaki Ohba: Galium elegans f. glabriusculum, a New Combination.

I published a key to the east Himalayan species of Galium (Ohba 1989), in which G. elegans Wall. ex Roxb. var. glabriusculum Requien ex DC. was tentatively treated as a form of the species, though Cufodontis (1940) and Hara (1979) regarded it as the variety. In G. elegans the density of hairs is variable and does not show geographical cline nor stableness within nearby localitites.

Galium elegans Wall. ex Roxb., Fl. Ind. 1: 382 (1820); Cufodontis in Oesterr. Bot. Zeit. 89: 228 (1940); Hara in Hara et al., Enum. Flow. Nepal 2: 201 (1979).

f. glabriusculum (Requien ex DC.) Hara ex H. Ohba, stat. nov.

G. elegans Wall, ex Roxb. var. glabriusculum Requien ex DC., Prodr. 4:600 (1830); Cufodontis, op. cit. 229; Hara, op. cit. 201. ネパール産ヤエムグラ属の検索を発表したとき, これまで標記の種の変種とされてきた var. glabriusculum Requien ex DC. はその極端な一型に過ぎないと考えられたので、品種として扱う提案をした.

Reference

Ohba H. 1989. Key to the east Himalayan species of *Galium* (Rubiaceae). Newsletter of Himalayan Botany, No. 6, 7-9.

(東京大学総合研究資料館)

アリサンアイ,オキナワスズムシソウ,セイタカスズムシソウについて(山崎 敬)

Takasi Yamazaki : On Strobilanthes flexicaulis Hayata, S. tashiroi Hayata and S. glandulifera Hatusima.

台湾から琉球列島にかけて非常に近縁の3種類 が報告されている。1915年に台湾の阿里山から アリサンアイ S. flexicaulis Hayata が報告され た. その後1920年に台湾の台東省からS. prionophyllus Hayata が書かれたが、これはアリサンアイ と異ならないのでその異名として扱われていて問 題はない。同時に沖縄本島の北部からオキナワス ズムシソウ S. tashiroi Hayata が報告された. アリサンアイが琉球の南部にも分布するとされて しばらくはそれで済んでいたが、1956年に琉球 南部のものはアリサンアイとは異なるとして別種 セイタカスズムシソウS. glandulifera Hatusima とされた.葉の形が異なり、萼片が長いことが主 な区別点とされている. 学名に glandulifera と あるように, 花序軸, 包葉, 萼片に腺毛があるが, これは個体によって変異が多く、 腺の無い毛をも つものから、無毛のものまで色々である. アリサ ンアイにも同じ変異が見られる.

セイタカスズムシソウの葉の形は非常に変化が大きく、一般には卵状長楕円形で10-20 cm と大きいが、しばしば卵形で3-5 cm と小さいものも見られる。本部半島の嘉津宇岳には卵状長楕円形の大きな葉を持つ個体が多いが、それを栽培すると卵形の小さな葉のものになって別物の様に思える。環境条件でかなり変化するものと思われる。専片は花期には7-8 mm であるが、果期には20 mm 程にも長くなって目立つ。このことはアリサンアイでも同じである。アリサンアイとセイタカスズムシソウとは区別できないように思われる。同一種類として扱うのが妥当であろう。

オキナワスズムシソウは葉の形、萼片の形はアリサンアイやセイタカスズムシソウとの間に差異が見い出せない。前者の方がやや葉が小型の傾向があるが、セイタカスズムシソウの葉の変異の幅からすると異なるとはいえない。萼片は無毛であってセイタカスズムシソウの様な毛のあるものは見